AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

Départements : Ardennes, Aube, Marne, Haute-Marne

08 REIMS 51 10 52



Ministère de l'Agriculture
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
62, avenue Nationale - La Neuvillette
B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX
Téléphone : (26) 09.06.43

PUBLICATION PÉRIODIQUE
Abonnement annuel : F

ÉDITION SPÉCIALISÉE - GRANDES CULTURES

DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORET

BULLETIN N° 8 DU 28 Mars 1985

Envoi n° 7

ABONNEMENT ANNUEL :

Edition A ou B : 125 F
Edition A + B : 225 F

AGIR	:	Cylindrosporiose du colza Viroses des orges et escourgeons
SURVEILLER	:	Charançon de la tige du colza
ATTENDRE	:	Piétin verse des céréales

AGIR

CYLINDROSPORIOSE DU COLZA

Le redémarrage des cultures est maintenant bien engagé dans les parcelles les mieux implantées.

La cylindrosporiose est fréquemment observée dans le Barrois, le Perthois, le secteur de Châlons-La Veuve et la Brie.

Les symptômes :

Actuellement, plusieurs types de symptômes de la maladie sont visibles :

- des taches de type "brûlure d'azote" bordées en partie de brun.
- des taches "plombées" dûes à l'épiderme craquelé.
- des taches d'huile (décoloration jaunâtre).
- des points blancs ou acervules.

Préconisation :

Assurez-vous de la présence de la maladie. L'identification est rendue difficile du fait de la présence de nécroses dues au froid, à l'azote...

Vous pouvez provoquer l'apparition des acervules caractéristiques de la cylindrosporiose en plaçant des pieds dans un sac plastique fermé.

Intervenez dès que possible dans les parcelles où la maladie est fréquente. Un renouvellement du traitement d'ici 20 à 30 jours minimum pourra être nécessaire pour contrôler la maladie.

Nous vous rappelons que Jet Neuf est la variété la plus sensible.

Préférez le Sportak PF à 1,5 l/ha aux spécialité apportant 500 g/ha de BMC.

VIROSES DES ORGES ET ESCOURGEONS

Les symptômes de mosaïque sont nettement visibles dans le Nord de la Marne, le Sud des Ardennes et le Barrois.

Les premiers symptômes de jaunisse nanisante sont présents.

Ces deux viroses ne doivent pas être confondues.

P.1110

Identification :

Viroses	Mosaïque jaune	Jaunisse nanisante
espèces sensibles	orge escourgeon	orge - blé escourgeon
vecteurs	champignon du sol	puceron à l'automne
symptômes dans la parcelle	- de quelques mètres carrés à plusieurs ares - en bandes ou en ronds	- pieds isolés à ronds de quelques dizaines de centimètres - aspect ébouriffés de la parcelle
symptômes sur feuilles	- sur la plus jeune feuille : coloration hétérogène, tirets clairs de 1 à 3 millimètres	- sur toute la longueur de la feuille, présence de bandes jaunes et vertes alternées

Dégâts :

Les pertes de rendements varient en fonction du pourcentage de pieds touchés, de la pluviométrie du mois de juin (pour la mosaïque) et de l'enracinement des plantes.

Les chutes de rendements peuvent varier de 5 à 50 %.

Préconisations :

La forte présence de l'une de ces viroses peut conduire au retournement d'une parcelle.

Tenez compte de ces viroses pour décider du retournement ou non des cultures déjà handicapées par le gel.

Contactez notre Service ou votre Technicien habituel avant de prendre toute décision.

SURVEILLER

Charançon de la tige du colza

Le vol est interrompu par le temps froid et humide mais pourrait reprendre dès le retour d'un temps plus doux.

Visitez vos pièges jaunes dès le prochain réchauffement.

Les cultures sont sensibles aux charançons de la tige jusqu'au stade "tige de 20 cm".

ATTENDRE

Piétin verse des céréales

Le piétin verse est observé fréquemment, mais le pourcentage de pieds touchés est généralement faible et les attaques encore peu profondes.

Surveillez particulièrement les semis précoses.

Aucune intervention n'est à envisager dans l'immédiat.

Le seuil d'intervention est de 15 à 20 % des talles présentant des attaques profondes.